



## BAB V

### KESIMPULAN DAN SARAN

#### 5.1. Kesimpulan

Berdasarkan uraian yang sudah dijelaskan pada bab sebelumnya dan sesuai dengan permasalahan yang dihadapi oleh SMA Patra Mandiri 1 Plaju, maka penulis dapat menarik kesimpulan sebagai berikut:

1. Sistem Informasi *Electroni Office* (*e-office*) pada SMA Patra Mandiri 1 Plaju ini dibuat dengan bahasa pemrograman *PHP* dan DBMS *MySQL*. Aplikasi ini berisi beberapa menu, antara lain menu entry data siswa, menu entry data guru, menu entry data mata pelajaran, menu entry data guru mata pelajaran, menu entry data jadwal mengajar, menu entry data inventaris, menu entry nilai siswa, menu tampilan data, dan menu cetak laporan yang dapat dikelola oleh admin.
2. Sistem informasi *e-office* ini dapat digunakan oleh tiga *user* berdasarkan *role* masing-masing, yaitu pihak tata usaha, guru dan siswa.
3. Sistem informasi *e-office* ini memuat menu laporan yang dapat di cetak oleh pihak tata usaha. Laporan tersebut antara lain, laporan data siswa, laporan data guru, laporan data mata pelajaran, laporan jadwal mengajar/jadwal pelajaran, laporan nilai siswa dan laporan inventaris.
4. Sistem informasi *e-office* ini juga memungkinkan bagi guru maupun siswa mencetak data informasi jadwal pelajaran atau jadwal mengajar dengan cara *login* kedalam sistem

#### 5.2. Saran

Dari kesimpulan yang telah dikemukakan, maka penulis memberikan saran yang bisa dijadikan bahan masukan yang bermanfaat bagi pihak tata usaha SMA Patra Mandiri 1 Plaju.

Adapun saran-saran yang dapat penulis berikan berdasarkan pengamatan yang telah dilakukan antara lain:



1. Perlu adanya pelatihan bagi pegawai tata usaha sekolah yang ditunjuk sebagai admin yang akan memiliki hak akses dalam mengoperasikan sistem informasi *e-office* ini agar dapat tercapai optimalisasi dari program tersebut sehingga tidak terjadi kesalahan yang dapat merusak sistem.
2. Penulis menyarankan agar dilakukan pengembangan sistem menjadi mode *mobile*.